



## ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

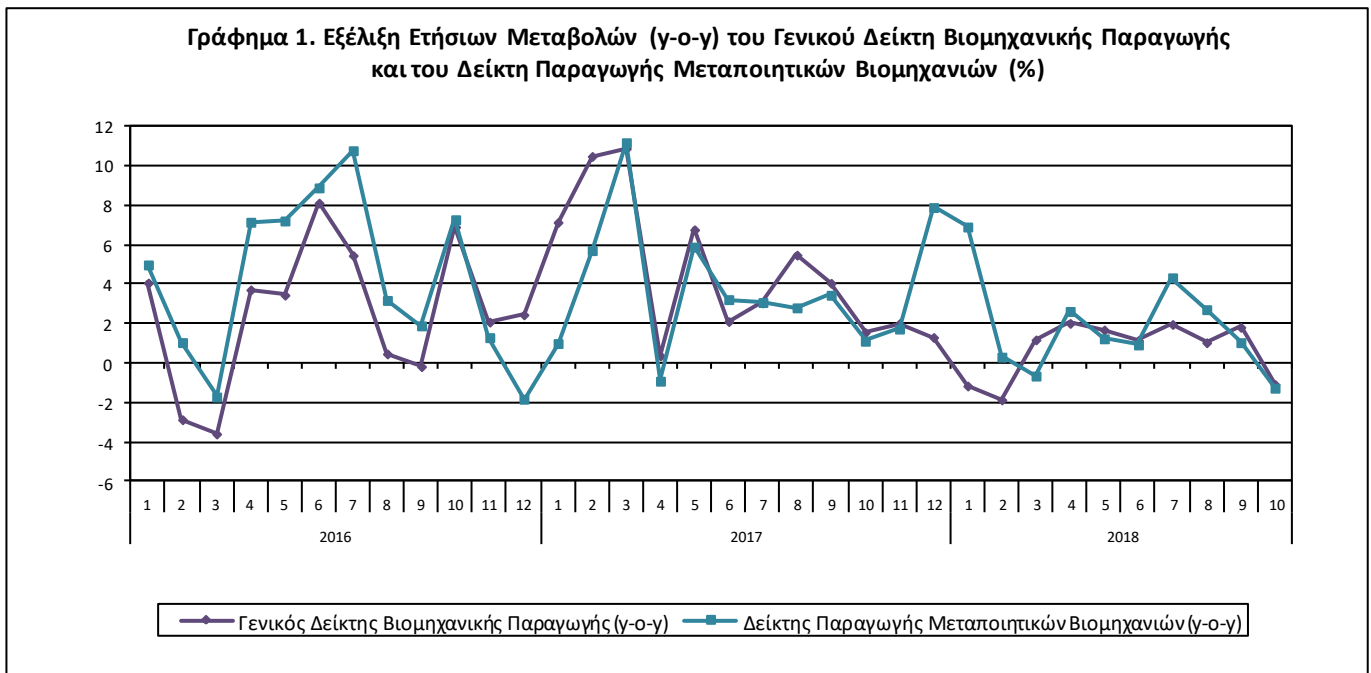
### ΔΕΙΚΤΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ: Οκτώβριος 2018, ετήσια μείωση 1,1%

Η εξέλιξη του Δείκτη Βιομηχανικής Παραγωγής (ΔΒΠ), με έτος βάσης 2010=100,0 και μήνα αναφοράς τον Οκτώβριο 2018, σύμφωνα με προσωρινά και διορθωμένα ως προς το πλήθος των εργάσιμων ημερών στοιχεία, έχει ως εξής:

Ο Γενικός Δείκτης Βιομηχανικής Παραγωγής του μηνός Οκτωβρίου 2018, σε σύγκριση με τον αντίστοιχο δείκτη του Οκτωβρίου 2017, παρουσίασε μείωση 1,1% έναντι αύξησης 1,6% που σημειώθηκε κατά την αντίστοιχη σύγκριση του έτους 2017 με το 2016 (Πίνακας 1).

Ο μέσος Γενικός Δείκτης Βιομηχανικής Παραγωγής της περιόδου Ιανουαρίου – Οκτωβρίου 2018, σε σύγκριση με τον αντίστοιχο δείκτη της περιόδου Ιανουαρίου – Οκτωβρίου 2017, παρουσίασε αύξηση 0,7% (Πίνακας 2).

Ο εποχικά διορθωμένος Γενικός Δείκτης Βιομηχανικής Παραγωγής του μηνός Οκτωβρίου 2018, σε σύγκριση με τον αντίστοιχο δείκτη του Σεπτεμβρίου 2018, παρουσίασε μείωση 1,5% (Πίνακας 4).



#### Πληροφορίες:

Διεύθυνση Οικονομικών και Βραχυχρόνιων Δεικτών

Τμήμα Δεικτών Παραγωγής

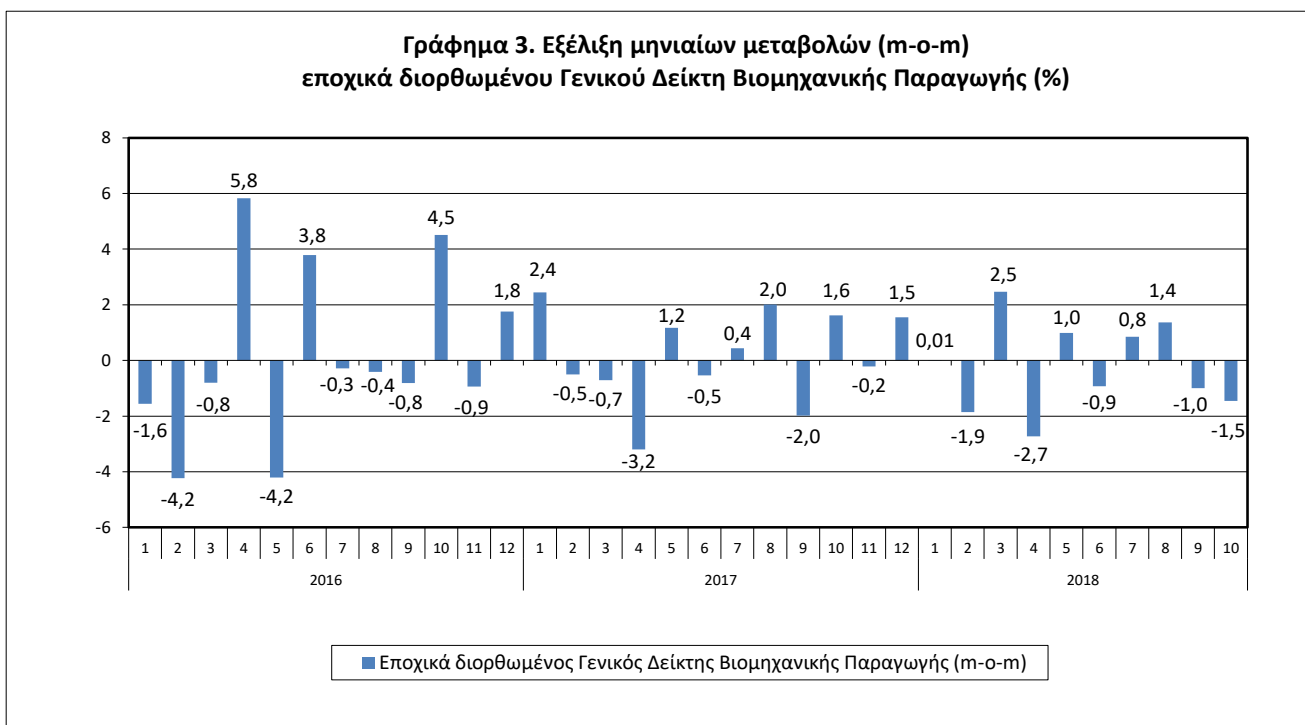
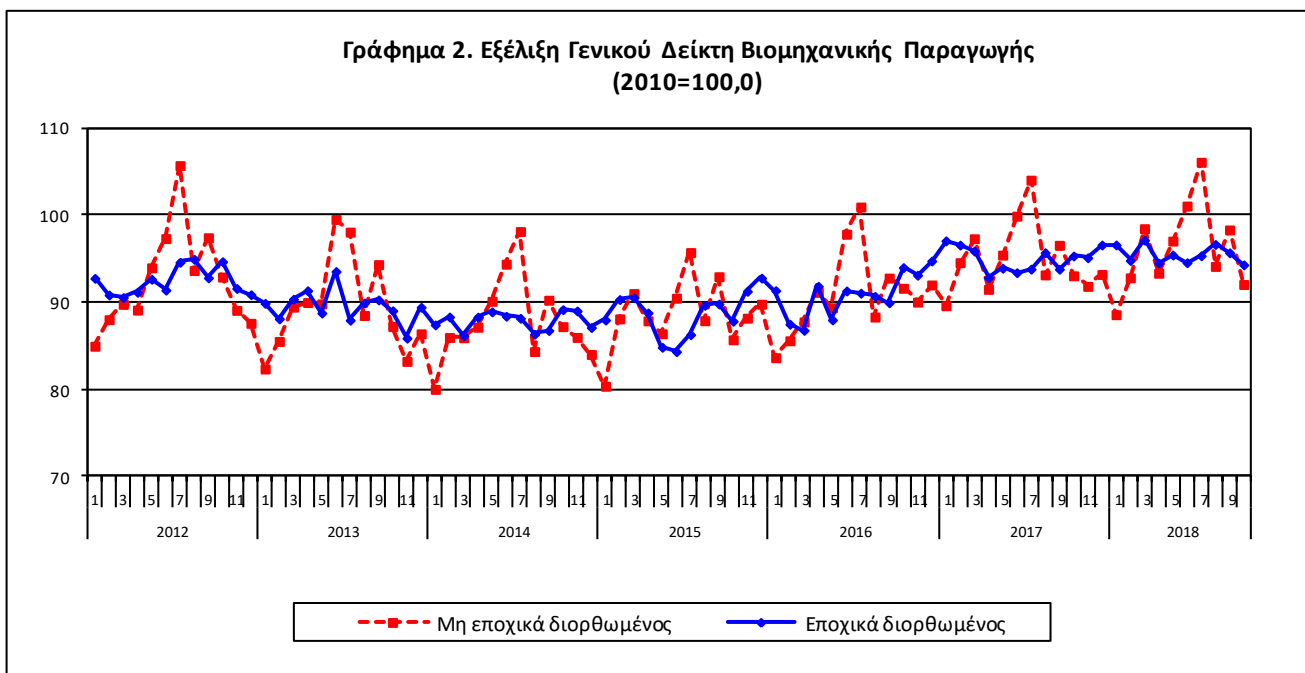
Διαμαντάκη Αικατερίνη, Θυμόγλου Γεωργία

Τηλ: 213 135 2122, 213 135 2737

Fax: 213 135 2738

E-mail: [a.diamantaki@statistics.gr](mailto:a.diamantaki@statistics.gr), [g.thymoglou@statistics.gr](mailto:g.thymoglou@statistics.gr)

Τα γραφήματα που ακολουθούν εμφανίζουν την εξέλιξη του εποχικά και μη εποχικά διορθωμένου Γενικού Δείκτη Βιομηχανικής Παραγωγής, καθώς και τις μηνιαίες μεταβολές του εποχικά διορθωμένου δείκτη.



Διευκρινίζεται ότι η χρονοσειρά των εποχικά διορθωμένων δεικτών επαναυπολογίζεται κάθε φορά που προστίθεται μια νέα παρατήρηση. Ως εκ τούτου, οι εποχικά διορθωμένες σειρές διαφέρουν από τις αντίστοιχες που δημοσιεύτηκαν στο προηγούμενο Δελτίο Τύπου.

## Εξέλιξη Δείκτη Βιομηχανικής Παραγωγής, μηνός Οκτωβρίου 2018

### I. Σύγκριση Οκτωβρίου 2018 με Οκτώβριο 2017 (Πίνακας 1)

Η μείωση του διορθωμένου ως προς το πλήθος των εργασιμων ημερών Γενικού Δείκτη Βιομηχανικής Παραγωγής κατά 1,1% τον μήνα Οκτώβριο 2018, σε σύγκριση με τον αντίστοιχο δείκτη του Οκτωβρίου 2017, προήλθε από τις ακόλουθες μεταβολές των δεικτών των επιμέρους τομέων βιομηχανίας:

#### 1. Από τη μείωση:

- Κατά 4,8% του Δείκτη Παραγωγής Ορυχείων – Λατομείων. Στη μείωση αυτή συνέβαλαν, κυρίως, οι μειώσεις των δεικτών των διψήφων κλάδων: εξόρυξης άνθρακα και λιγνίτη, εξόρυξης μεταλλούχων μεταλλευμάτων.
- Κατά 1,3% του Δείκτη Παραγωγής Μεταποιητικών Βιομηχανιών. Στη μείωση αυτή συνέβαλαν, κυρίως, οι μειώσεις των δεικτών των διψήφων κλάδων: δερμάτων – ειδών υποδησης, ηλεκτρολογικού εξοπλισμού, μηχανημάτων και ειδών εξοπλισμού, λοιπού εξοπλισμού μεταφορών, επισκευής και εγκατάστασης μηχανημάτων και εξοπλισμού.
- Κατά 3,0% του Δείκτη Παροχής Νερού.

#### 2. Από τη αύξηση:

- Κατά 1,0% του Δείκτη Παραγωγής Ηλεκτρισμού.

### II. Σύγκριση μέσου δείκτη περιόδου Ιανουαρίου – Οκτωβρίου 2018 με τον αντίστοιχο της περιόδου Ιανουαρίου – Οκτωβρίου 2017 (Πίνακας 2)

Η αύξηση του διορθωμένου ως προς το πλήθος των εργασιμων ημερών Γενικού Δείκτη Βιομηχανικής Παραγωγής κατά 0,7% της περιόδου Ιανουαρίου – Οκτωβρίου 2018, σε σύγκριση με τον αντίστοιχο δείκτη της περιόδου Ιανουαρίου – Οκτωβρίου 2017, προήλθε από τις ακόλουθες μεταβολές των δεικτών των επιμέρους τομέων βιομηχανίας:

#### 1. Από την αύξηση:

- Κατά 1,7% του Δείκτη Παραγωγής Μεταποιητικών Βιομηχανιών.

#### 2. Από τη μείωση:

- Κατά 0,6% του Δείκτη Παραγωγής Ορυχείων – Λατομείων.
- Κατά 2,0% του Δείκτη Παραγωγής Ηλεκτρισμού.
- Κατά 2,5% του Δείκτη Παροχής Νερού.

### III. Σύγκριση Οκτωβρίου 2018 με Σεπτέμβριο 2018 (Πίνακας 4)

Η μείωση του εποχικά διορθωμένου Γενικού Δείκτη Βιομηχανικής Παραγωγής κατά 1,5% τον μήνα Οκτώβριο 2018, σε σύγκριση με τον αντίστοιχο δείκτη του Σεπτεμβρίου 2018, προήλθε από τις ακόλουθες μεταβολές των δεικτών των επιμέρους τομέων βιομηχανίας:

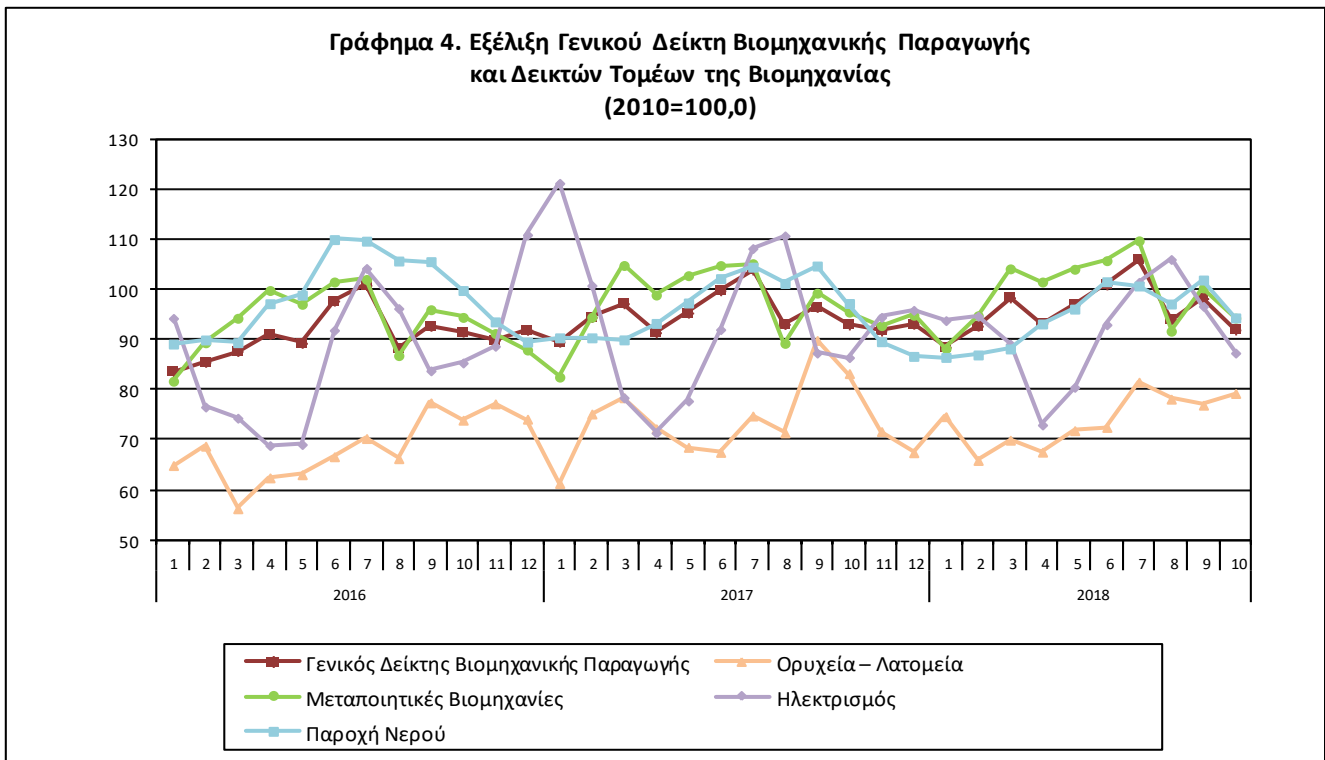
#### 1. Από τη μείωση:

- Κατά 0,8% του Δείκτη Παραγωγής Μεταποιητικών Βιομηχανιών.
- Κατά 4,9% του Δείκτη Παραγωγής Ηλεκτρισμού.

#### 2. Από τη αύξηση:

- Κατά 9,1% του Δείκτη Παραγωγής Ορυχείων – Λατομείων.
- Κατά 0,1% του Δείκτη Παροχής Νερού.

Το γράφημα που ακολουθεί εμφανίζει την εξέλιξη του Γενικού Δείκτη Βιομηχανικής Παραγωγής και των Δεικτών των Τομέων της Βιομηχανίας.



**Πίνακας 1. Ετήσιες μεταβολές Δείκτη Βιομηχανικής Παραγωγής**

(Διορθωμένα στοιχεία, με βάση τον τυπικό μήνα, δηλαδή τον πραγματικό αριθμό εργάσιμων ημερών)

Έτος βάσης: 2010=100,0

Κωδικός	Κλάδος	Οκτώβριος			Μεταβολή (%)	
		2018*	2017	2016	2018/2017	2017/2016
<b>ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ</b>		<b>92,03</b>	<b>93,03</b>	<b>91,60</b>	<b>-1,1</b>	<b>1,6</b>
<b>B</b>	<b>ΟΡΥΧΕΙΑ – ΛΑΤΟΜΕΙΑ</b>	<b>79,31</b>	<b>83,28</b>	<b>73,96</b>	<b>-4,8</b>	<b>12,6</b>
05	Εξόρυξη άνθρακα και λιγνίτη	64,17	68,45	64,36	-6,3	6,4
06	Άντληση αργού πετρελαίου και φυσικού αερίου	158,76	129,77	161,72	22,3	-19,8
07	Εξόρυξη μεταλλούχων μεταλλευμάτων	79,26	103,82	80,73	-23,7	28,6
08	Άλλες εξορυκτικές και λατομικές δραστηριότητες	105,31	103,83	84,17	1,4	23,4
<b>Γ</b>	<b>ΜΕΤΑΠΟΙΗΤΙΚΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ</b>	<b>94,39</b>	<b>95,59</b>	<b>94,53</b>	<b>-1,3</b>	<b>1,1</b>
10	Τρόφιμα	89,06	91,98	90,53	-3,2	1,6
11	Ποτά	62,68	61,39	69,45	2,1	-11,6
12	Καπνός	101,10	103,38	117,30	-2,2	-11,9
13	Κλωστοϋφαντουργικές ύλες	60,94	67,71	70,36	-10,0	-3,8
14	Είδη ένδυσης	49,36	49,95	54,09	-1,2	-7,7
15	Δέρματα – είδη υπόδησης	44,89	51,36	53,58	-12,6	-4,1
16	Ξύλο και φελλός	43,41	47,50	46,78	-8,6	1,6
17	Χαρτί και προϊόντα από χαρτί	96,90	105,21	94,69	-7,9	11,1
18	Εκτυπώσεις και αναπαραγωγή προεγγεγραμμένων μέσων	47,48	49,11	53,02	-3,3	-7,4
19	Παράγωγα πετρελαίου και άνθρακα	129,92	131,92	137,84	-1,5	-4,3
20	Χημικά προϊόντα	107,67	109,35	103,39	-1,5	5,8
21	Βασικά φαρμακευτικά προϊόντα και σκευάσματα	134,79	129,60	101,45	4,0	27,8
22	Προϊόντα από ελαστική και πλαστική ύλη	93,37	98,25	97,80	-5,0	0,5
23	Μη μεταλλικά ορυκτά	69,17	66,97	71,20	3,3	-5,9
24	Βασικά μέταλλα	147,39	131,47	117,21	12,1	12,2
25	Κατασκευή μεταλλικών προϊόντων	81,08	82,60	87,43	-1,8	-5,5
26	Ηλεκτρονικοί υπολογιστές, ηλεκτρονικά και οπτικά προϊόντα	131,93	100,90	98,83	30,8	2,1
27	Ηλεκτρολογικός εξοπλισμός	48,56	80,87	75,63	-40,0	6,9
28	Μηχανήματα και είδη εξοπλισμού	96,27	107,12	95,76	-10,1	11,9
29	Μηχανοκίνητα οχήματα, ρυμουλκούμενα, ημρυμουλκούμενα	77,14	75,43	106,21	2,3	-29,0
30	Λοιπός εξοπλισμός μεταφορών	62,67	71,30	78,30	-12,1	-8,9
31	Επιπλα	55,78	49,40	54,24	12,9	-8,9
32	Άλλες μεταποιητικές δραστηριότητες	90,58	95,67	92,07	-5,3	3,9
33	Επισκευή και εγκατάσταση μηχανημάτων και εξοπλισμού	63,51	71,02	64,93	-10,6	9,4
<b>Δ</b>	<b>ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΣ</b>	<b>87,39</b>	<b>86,49</b>	<b>85,41</b>	<b>1,0</b>	<b>1,3</b>
35	Παραγωγή και διανομή ηλεκτρικού ρεύματος	87,39	86,49	85,41	1,0	1,3
<b>Ε</b>	<b>ΠΑΡΟΧΗ ΝΕΡΟΥ</b>	<b>94,43</b>	<b>97,31</b>	<b>99,91</b>	<b>-3,0</b>	<b>-2,6</b>
36	Επεξεργασία και παροχή φυσικού νερού	94,43	97,31	99,91	-3,0	-2,6
<b>ΚΥΡΙΕΣ ΟΜΑΔΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΛΑΔΩΝ</b>						
1	Ενέργεια	97,71	98,33	99,35	-0,6	-1,0
2	Ενδιάμεσα αγαθά	95,27	96,41	91,28	-1,2	5,6
3	Κεφαλαιουχικά αγαθά	77,13	79,79	80,46	-3,3	-0,8
4	Διαρκή καταναλωτικά αγαθά	50,03	57,36	57,57	-12,8	-0,4
5	Μη διαρκή καταναλωτικά αγαθά	86,91	87,56	85,59	-0,7	2,3

\* Προσωρινά στοιχεία

Σημείωση : Οι δείκτες δημοσιεύονται με στρογγυλοποίηση δύο δεκαδικών ψηφίων και οι ποσοστιαίες μεταβολές με στρογγυλοποίηση ενός δεκαδικού ψηφίου.

**Πίνακας 2. Μέσοι δείκτες περιόδου Ιανουαρίου – Οκτωβρίου και ποσοστιαίες μεταβολές του Δείκτη Βιομηχανικής Παραγωγής**

(Διορθωμένα στοιχεία, με βάση τον τυπικό μήνα, δηλαδή τον πραγματικό αριθμό εργάσιμων ημερών)

Έτος βάσης: 2010=100,0

Κωδικός	Κ λ ά δ ο ς	Μέσοι δείκτες περιόδου Ιαν.– Οκτ.			Μεταβολή (%)	
		2018*	2017	2016	2018/2017	2017/2016
	<b>ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ</b>	<b>96,17</b>	<b>95,49</b>	<b>90,88</b>	<b>0,7</b>	<b>5,1</b>
<b>Β</b>	<b>ΟΡΥΧΕΙΑ – ΛΑΤΟΜΕΙΑ</b>	<b>73,85</b>	<b>74,27</b>	<b>67,00</b>	<b>-0,6</b>	<b>10,9</b>
05	Εξόρυξη άνθρακα και λιγνίτη	65,01	66,23	53,11	-1,8	24,7
06	Άντληση αργού πετρελαίου και φυσικού αερίου	159,69	108,42	140,44	47,3	-22,8
07	Εξόρυξη μεταλλούχων μεταλλευμάτων	83,03	84,47	83,19	-1,7	1,5
08	Άλλες εξορυκτικές και λατομικές δραστηριότητες	81,63	84,89	84,49	-3,8	0,5
<b>Γ</b>	<b>ΜΕΤΑΠΟΙΗΤΙΚΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ</b>	<b>99,55</b>	<b>97,85</b>	<b>94,39</b>	<b>1,7</b>	<b>3,7</b>
10	Τρόφιμα	97,49	98,16	96,72	-0,7	1,5
11	Ποτά	93,57	88,34	94,71	5,9	-6,7
12	Καπνός	69,65	99,84	119,76	-30,2	-16,6
13	Κλωστοϋφαντουργικές ύλες	61,24	64,44	66,38	-5,0	-2,9
14	Είδη ένδυσης	46,40	45,29	50,09	2,4	-9,6
15	Δέρματα – είδη υπόδησης	46,60	48,94	50,56	-4,8	-3,2
16	Ξύλο και φελλός	42,69	41,80	41,57	2,1	0,6
17	Χαρτί και προϊόντα από χαρτί	100,91	99,82	98,15	1,1	1,7
18	Εκτυπώσεις και αναπαραγωγή προεγγεγραμμένων μέσων	45,74	46,30	52,64	-1,2	-12,0
19	Παράγωγα πετρελαίου και άνθρακα	136,67	133,09	128,20	2,7	3,8
20	Χημικά προϊόντα	110,59	106,60	105,09	3,7	1,4
21	Βασικά φαρμακευτικά προϊόντα και σκευάσματα	143,69	125,02	107,85	14,9	15,9
22	Προϊόντα από ελαστική και πλαστική ύλη	93,86	93,53	92,67	0,4	0,9
23	Μη μεταλλικά ορυκτά	63,95	62,67	63,92	2,0	-2,0
24	Βασικά μέταλλα	147,91	143,65	112,59	3,0	27,6
25	Κατασκευή μεταλλικών προϊόντων	87,87	86,97	82,64	1,0	5,2
26	Ηλεκτρονικοί υπολογιστές, ηλεκτρονικά και οπτικά προϊόντα	119,11	104,18	95,50	14,3	9,1
27	Ηλεκτρολογικός εξοπλισμός	61,00	73,72	72,03	-17,3	2,3
28	Μηχανήματα και είδη εξοπλισμού	98,66	97,28	94,49	1,4	2,9
29	Μηχανοκίνητα οχήματα, ρυμουλκούμενα, ημρυμουλκούμενα	80,33	85,73	61,27	-6,3	39,9
30	Λοιπός εξοπλισμός μεταφορών	56,25	60,26	76,09	-6,7	-20,8
31	Επιπλα	57,22	48,83	51,11	17,2	-4,4
32	Άλλες μεταποιητικές δραστηριότητες	90,83	91,80	89,51	-1,1	2,6
33	Επισκευή και εγκατάσταση μηχανημάτων και εξοπλισμού	54,41	54,80	49,62	-0,7	10,4
<b>Δ</b>	<b>ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΣ</b>	<b>91,62</b>	<b>93,50</b>	<b>84,51</b>	<b>-2,0</b>	<b>10,6</b>
35	Παραγωγή και διανομή ηλεκτρικού ρεύματος	91,62	93,50	84,51	-2,0	10,6
<b>Ε</b>	<b>ΠΑΡΟΧΗ ΝΕΡΟΥ</b>	<b>94,73</b>	<b>97,20</b>	<b>99,63</b>	<b>-2,5</b>	<b>-2,4</b>
36	Επεξεργασία και παροχή φυσικού νερού	94,73	97,20	99,63	-2,5	-2,4
	<b>ΚΥΡΙΕΣ ΟΜΑΔΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΛΑΔΩΝ</b>					
1	Ενέργεια	101,91	102,08	95,09	-0,2	7,4
2	Ενδιάμεσα αγαθά	94,66	94,19	87,97	0,5	7,1
3	Κεφαλαιουχικά αγαθά	71,98	70,24	66,26	2,5	6,0
4	Διαρκή καταναλωτικά αγαθά	55,33	55,68	55,15	-0,6	1,0
5	Μη διαρκή καταναλωτικά αγαθά	97,44	95,53	95,38	2,0	0,2

\* Προσωρινά στοιχεία

Σημείωση : Οι δείκτες δημοσιεύονται με στρογγυλοποίηση δύο δεκαδικών ψηφίων και οι ποσοστιαίες μεταβολές με στρογγυλοποίηση ενός δεκαδικού ψηφίου.

**Πίνακας 3. Μηνιαία μεταβολή Δείκτη Βιομηχανικής Παραγωγής**

(Διορθωμένα στοιχεία, με βάση τον τυπικό μήνα, δηλαδή τον πραγματικό αριθμό εργάσιμων ημερών)

Έτος βάσης: 2010=100,0

Κωδικός	Κλάδος	Οκτώβριος 2018*	Σεπτέμβριος 2018**	Μεταβολή (%) Οκτ. 2018 / Σεπτ. 2018
<b>ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ</b>		<b>92,03</b>	<b>98,30</b>	<b>-6,4</b>
<b>B</b>	<b>ΟΡΥΧΕΙΑ – ΛΑΤΟΜΕΙΑ</b>	<b>79,31</b>	<b>76,97</b>	<b>3,0</b>
05	Εξόρυξη άνθρακα και λιγνίτη	64,17	64,18	-0,01
06	Άντληση αργού πετρελαίου και φυσικού αερίου	158,76	165,55	-4,1
07	Εξόρυξη μεταλλούχων μεταλλευμάτων	79,26	84,40	-6,1
08	Άλλες εξορυκτικές και λατομικές δραστηριότητες	105,31	93,95	12,1
<b>Γ</b>	<b>ΜΕΤΑΠΟΙΗΤΙΚΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ</b>	<b>94,39</b>	<b>100,43</b>	<b>-6,0</b>
10	Τρόφιμα	89,06	95,60	-6,8
11	Ποτά	62,68	88,25	-29,0
12	Καπνός	101,10	85,55	18,2
13	Κλωστοϋφαντουργικές ύλες	60,94	62,63	-2,7
14	Είδη ένδυσης	49,36	45,06	9,5
15	Δέρματα – είδη υπόδησης	44,89	62,03	-27,6
16	Ξύλο και φελλός	43,41	54,43	-20,2
17	Χαρτί και προϊόντα από χαρτί	96,90	96,54	0,4
18	Εκτυπώσεις και αναπαραγωγή προεγγεγραμμένων μέσων	47,48	46,08	3,0
19	Παράγωγα πετρελαίου και άνθρακα	129,92	139,23	-6,7
20	Χημικά προϊόντα	107,67	116,48	-7,6
21	Βασικά φαρμακευτικά προϊόντα και σκευάσματα	134,79	132,23	1,9
22	Προϊόντα από ελαστική και πλαστική ύλη	93,37	96,09	-2,8
23	Μη μεταλλικά ορυκτά	69,17	64,13	7,9
24	Βασικά μέταλλα	147,39	161,39	-8,7
25	Κατασκευή μεταλλικών προϊόντων	81,08	88,01	-7,9
26	Ηλεκτρονικοί υπολογιστές, ηλεκτρονικά και οπτικά προϊόντα	131,93	155,75	-15,3
27	Ηλεκτρολογικός εξοπλισμός	48,56	46,55	4,3
28	Μηχανήματα και είδη εξοπλισμού	96,27	90,51	6,4
29	Μηχανοκίνητα οχήματα, ρυμουλκούμενα, ημιρυμουλκούμενα	77,14	68,72	12,3
30	Λοιπός εξοπλισμός μεταφορών	62,67	66,40	-5,6
31	Έπιπλα	55,78	61,90	-9,9
32	Άλλες μεταποιητικές δραστηριότητες	90,58	91,79	-1,3
33	Επισκευή και εγκατάσταση μηχανημάτων και εξοπλισμού	63,51	63,18	0,5
<b>Δ</b>	<b>ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΣ</b>	<b>87,39</b>	<b>96,74</b>	<b>-9,7</b>
35	Παραγωγή και διανομή ηλεκτρικού ρεύματος	87,39	96,74	-9,7
<b>Ε</b>	<b>ΠΑΡΟΧΗ ΝΕΡΟΥ</b>	<b>94,43</b>	<b>102,01</b>	<b>-7,4</b>
36	Επεξεργασία και παροχή φυσικού νερού	94,43	102,01	-7,4
<b>ΚΥΡΙΕΣ ΟΜΑΔΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΛΑΔΩΝ</b>				
1	Ενέργεια	97,71	105,98	-7,8
2	Ενδιάμεσα αγαθά	95,27	97,96	-2,7
3	Κεφαλαιουχικά αγαθά	77,13	78,07	-1,2
4	Διαρκή καταναλωτικά αγαθά	50,03	52,54	-4,8
5	Μη διαρκή καταναλωτικά αγαθά	86,91	95,16	-8,7

\* Προσωρινά στοιχεία \*\*Αναθεωρημένα στοιχεία

Σημείωση : Οι δείκτες δημοσιεύονται με στρογγυλοποίηση δύο δεκαδικών ψηφίων και οι ποσοστιαίες μεταβολές με στρογγυλοποίηση ενός δεκαδικού ψηφίου.

Πίνακας 4. Μηνιαία μεταβολή εποχικά διορθωμένου Δείκτη Βιομηχανικής Παραγωγής

Έτος βάσης: 2010=100,0

Κωδικός	Κλάδος	Οκτώβριος	Σεπτέμβριος	Μεταβολή (%)
		2018	2018	Οκτ. 2018 / Σεπτ. 2018
<b>ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ</b>		<b>94,29</b>	<b>95,68</b>	<b>-1,5</b>
<b>B</b>	<b>ΟΡΥΧΕΙΑ – ΛΑΤΟΜΕΙΑ</b>	<b>75,25</b>	<b>68,95</b>	<b>9,1</b>
05	Εξόρυξη άνθρακα και λιγνίτη	63,85	54,25	17,7
06	Άντληση αργού πετρελαίου και φυσικού αερίου	166,06	174,61	-4,9
07	Εξόρυξη μεταλλούχων μεταλλευμάτων	72,78	77,51	-6,1
08	Άλλες εξορυκτικές και λατομικές δραστηριότητες	91,28	77,97	17,1
<b>Γ</b>	<b>ΜΕΤΑΠΟΙΗΤΙΚΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ</b>	<b>96,12</b>	<b>96,94</b>	<b>-0,8</b>
10	Τρόφιμα	94,30	93,14	1,2
11	Ποτά	84,81	87,26	-2,8
12	Καπνός	89,42	82,43	8,5
13	Κλωστοϋφαντουργικές ύλες	58,14	59,10	-1,6
14	Είδη ένδυσης	46,18	46,91	-1,6
15	Δέρματα – είδη υπόδησης	43,07	46,80	-8,0
16	Ξύλο και φελλός	41,57	46,93	-11,4
17	Χαρτί και προϊόντα από χαρτί	94,08	96,29	-2,3
18	Εκτυπώσεις και αναπαραγωγή προεγγεγραμμένων μέσων	46,60	47,64	-2,2
19	Παράγωγα πετρελαίου και άνθρακα	132,80	137,24	-3,2
20	Χημικά προϊόντα	106,60	107,60	-0,9
21	Βασικά φαρμακευτικά προϊόντα και σκευάσματα	142,55	141,86	0,5
22	Προϊόντα από ελαστική και πλαστική ύλη	88,61	92,59	-4,3
23	Μη μεταλλικά ορυκτά	63,17	59,95	5,4
24	Βασικά μέταλλα	150,02	154,96	-3,2
25	Κατασκευή μεταλλικών προϊόντων	83,25	86,53	-3,8
26	Ηλεκτρονικοί υπολογιστές, ηλεκτρονικά και οπτικά προϊόντα	140,86	148,99	-5,5
27	Ηλεκτρολογικός εξοπλισμός	47,32	45,77	3,4
28	Μηχανήματα και είδη εξοπλισμού	95,98	95,50	0,5
29	Μηχανοκίνητα οχήματα, ρυμουλκούμενα, ημιρυμουλκούμενα	77,78	67,42	15,4
30	Λοιπός εξοπλισμός μεταφορών	59,14	58,94	0,3
31	Έπιπλα	57,88	57,62	0,5
32	Άλλες μεταποιητικές δραστηριότητες	90,69	90,45	0,3
33	Επισκευή και εγκατάσταση μηχανημάτων και εξοπλισμού	57,82	62,58	-7,6
<b>Δ</b>	<b>ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΣ</b>	<b>93,10</b>	<b>97,87</b>	<b>-4,9</b>
35	Παραγωγή και διανομή ηλεκτρικού ρεύματος	93,10	97,87	-4,9
<b>Ε</b>	<b>ΠΑΡΟΧΗ ΝΕΡΟΥ</b>	<b>93,45</b>	<b>93,40</b>	<b>0,1</b>
36	Επεξεργασία και παροχή φυσικού νερού	93,45	93,40	0,1
<b>ΚΥΡΙΕΣ ΟΜΑΔΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΛΑΔΩΝ</b>				
1	Ενέργεια	101,53	104,31	-2,7
2	Ενδιάμεσα αγαθά	92,19	92,80	-0,7
3	Κεφαλαιουχικά αγαθά	73,13	77,80	-6,0
4	Διαρκή καταναλωτικά αγαθά	50,93	51,11	-0,3
5	Μη διαρκή καταναλωτικά αγαθά	93,47	93,00	0,5

Σημειώσεις :

1. Οι δείκτες δημοσιεύονται με στρογγυλοποίηση δύο δεκαδικών ψηφίων και οι ποσοστιαίες μεταβολές με στρογγυλοποίηση ενός δεκαδικού ψηφίου.
2. Η χρονοσειρά των εποχικά διορθωμένων δεικτών επαναυπολογίζεται κάθε φορά που προστίθεται μια νέα παρατήρηση.



**Πίνακας 5. Εξέλιξη Γενικού Δείκτη Βιομηχανικής Παραγωγής**

(Διορθωμένα στοιχεία, με βάση τον τυπικό μήνα, δηλαδή τον πραγματικό αριθμό εργασιμων ημερών)

Έτος βάσης: 2010=100,0

Έτος και μήνας	Γενικός Δείκτης	Μεταβολή (%) από μήνα σε μήνα (μηνιαίες μεταβολές)	Μεταβολή (%) με αντίστοιχο δείκτη προηγούμενου έτους (ετήσιες μεταβολές)	Μέσος δείκτης δωδεκαμήνου (κινητός μέσος)	Μεταβολή (%) μέσου δείκτη δωδεκαμήνου με αντίστοιχο δείκτη προηγούμενου δωδεκαμήνου (μέσες ετήσιες μεταβολές)
<b>2016:</b>					
1	83,61	-6,9	4,1	88,96	1,3
2	85,56	2,3	-2,9	88,75	0,9
3	87,73	2,5	-3,6	88,48	0,1
4	91,13	3,9	3,7	88,75	0,3
5	89,36	-1,9	3,5	89,00	1,0
6	97,82	9,5	8,1	89,61	2,0
7	100,94	3,2	5,5	90,05	2,8
8	88,29	-12,5	0,5	90,08	2,5
9	92,77	5,1	-0,2	90,07	2,2
10	91,60	-1,3	6,9	90,56	2,9
11	90,01	-1,7	2,1	90,72	2,8
12	91,98	2,2	2,5	90,90	2,5
<b>Μέσος ετήσιος</b>	<b>90,90</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>90,90</b>	<b>2,5</b>
<b>2017:</b>					
1	89,59	-2,6	7,1	91,40	2,7
2	94,55	5,5	10,5	92,15	3,8
3	97,29	2,9	10,9	92,94	5,0
4	91,47	-6,0	0,4	92,97	4,8
5	95,41	4,3	6,8	93,48	5,0
6	99,89	4,7	2,1	93,65	4,5
7	104,03	4,1	3,1	93,91	4,3
8	93,14	-10,5	5,5	94,31	4,7
9	96,54	3,7	4,1	94,62	5,1
10	93,03	-3,6	1,6	94,74	4,6
11	91,82	-1,3	2,0	94,89	4,6
12	93,18	1,5	1,3	94,99	4,5
<b>Μέσος ετήσιος</b>	<b>94,99</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>94,99</b>	<b>4,5</b>
<b>2018:</b>					
1	88,56	-5,0	-1,2	94,91	3,8
2	92,79	4,8	-1,9	94,76	2,8
3	98,45	6,1	1,2	94,86	2,1
4	93,33	-5,2	2,0	95,01	2,2
5	97,03	4,0	1,7	95,15	1,8
6	101,05	4,1	1,2	95,25	1,7
7	106,08	5,0	2,0	95,42	1,6
8	94,11	-11,3	1,0	95,50	1,3
9**	98,30	4,5	1,8	95,64	1,1
10*	92,03	-6,4	-1,1	95,56	0,9

\* Προσωρινά στοιχεία \*\*Αναθεωρημένα στοιχεία

Σημείωση : Οι δείκτες δημοσιεύονται με στρογγυλοποίηση δύο δεκαδικών ψηφίων και οι ποσοστιαίες μεταβολές με στρογγυλοποίηση ενός δεκαδικού ψηφίου.

**Πίνακας 6. Μηνιαία εξέλιξη εποχικά διορθωμένου Γενικού Δείκτη Βιομηχανικής Παραγωγής και Κύριων Ομάδων Βιομηχανικών Κλάδων**

Έτος βάσης: 2010=100,0

Έτος και μήνας	Γενικός Δείκτης		Ενέργεια		Ενδιάμεσα αγαθά		Κεφαλαιουχικά αγαθά		Διαρκή καταναλωτικά αγαθά		Μη διαρκή καταναλωτικά αγαθά		
	Δείκτης	Μηνιαία μεταβολή (%)	Δείκτης	Μηνιαία μεταβολή (%)	Δείκτης	Μηνιαία μεταβολή (%)	Δείκτης	Μηνιαία μεταβολή (%)	Δείκτης	Μηνιαία μεταβολή (%)	Δείκτης	Μηνιαία μεταβολή (%)	
<b>2016:</b>	1	91,33	-1,6	98,81	-1,3	84,35	-2,5	63,74	-11,2	54,25	-21,4	95,80	1,5
	2	87,46	-4,2	89,01	-9,9	86,13	2,1	65,46	2,7	51,13	-5,8	93,67	-2,2
	3	86,76	-0,8	87,32	-1,9	85,78	-0,4	67,20	2,7	53,28	4,2	93,30	-0,4
	4	91,82	5,8	94,92	8,7	89,01	3,8	69,26	3,1	57,82	8,5	97,22	4,2
	5	87,96	-4,2	93,25	-1,8	83,26	-6,5	69,05	-0,3	55,56	-3,9	91,16	-6,2
	6	91,29	3,8	92,95	-0,3	92,76	11,4	74,00	7,2	56,52	1,7	93,55	2,6
	7	91,03	-0,3	96,90	4,3	85,86	-7,4	72,40	-2,2	59,27	4,9	93,76	0,2
	8	90,66	-0,4	96,63	-0,3	88,04	2,5	76,68	5,9	61,15	3,2	89,69	-4,3
	9	89,93	-0,8	97,96	1,4	86,01	-2,3	74,28	-3,1	56,41	-7,7	87,88	-2,0
	10	93,98	4,5	103,23	5,4	88,16	2,5	75,30	1,4	57,34	1,6	92,88	5,7
	11	93,10	-0,9	101,01	-2,1	88,30	0,2	77,01	2,3	55,54	-3,1	92,39	-0,5
	12	94,73	1,8	109,69	8,6	85,79	-2,8	72,15	-6,3	54,77	-1,4	89,63	-3,0
<b>Μέσος ετήσιος</b>		<b>90,84</b>		<b>96,81</b>		<b>86,95</b>		<b>71,38</b>		<b>56,09</b>		<b>92,58</b>	
<b>2017:</b>	1	97,05	2,4	113,23	3,2	90,91	6,0	75,30	4,4	51,21	-6,5	87,79	-2,1
	2	96,56	-0,5	105,90	-6,5	93,33	2,7	80,54	7,0	56,87	11,1	92,51	5,4
	3	95,88	-0,7	101,00	-4,6	94,94	1,7	77,16	-4,2	60,15	5,8	95,92	3,7
	4	92,81	-3,2	100,86	-0,1	90,27	-4,9	69,06	-10,5	53,90	-10,4	91,56	-4,5
	5	93,89	1,2	100,34	-0,5	92,71	2,7	74,40	7,7	59,81	11,0	92,39	0,9
	6	93,39	-0,5	99,51	-0,8	91,77	-1,0	75,28	1,2	57,41	-4,0	92,55	0,2
	7	93,80	0,4	98,44	-1,1	92,74	1,1	81,23	7,9	56,06	-2,4	93,40	0,9
	8	95,69	2,0	100,75	2,3	98,40	6,1	71,17	-12,4	54,50	-2,8	94,00	0,6
	9	93,79	-2,0	99,34	-1,4	93,45	-5,0	70,97	-0,3	56,66	4,0	93,68	-0,3
	10	95,31	1,6	102,17	2,8	93,22	-0,2	75,35	6,2	57,84	2,1	94,40	0,8
	11	95,10	-0,2	105,15	2,9	91,23	-2,1	73,60	-2,3	56,23	-2,8	91,81	-2,7
	12	96,57	1,5	102,75	-2,3	92,78	1,7	75,30	2,3	65,31	16,2	98,12	6,9
<b>Μέσος ετήσιος</b>		<b>94,99</b>		<b>102,45</b>		<b>92,98</b>		<b>74,95</b>		<b>57,16</b>		<b>93,18</b>	
<b>2018:</b>	1	96,58	0,01	102,32	-0,4	95,85	3,3	78,55	4,3	60,22	-7,8	95,45	-2,7
	2	94,79	-1,9	101,69	-0,6	90,00	-6,1	75,29	-4,1	60,41	0,3	96,08	0,7
	3	97,13	2,5	105,05	3,3	95,52	6,1	76,62	1,8	58,46	-3,2	94,46	-1,7
	4	94,48	-2,7	100,04	-4,8	92,24	-3,4	81,63	6,5	60,14	2,9	93,77	-0,7
	5	95,41	1,0	100,11	0,1	93,73	1,6	77,79	-4,7	57,97	-3,6	96,64	3,1
	6	94,53	-0,9	100,87	0,8	92,39	-1,4	74,71	-4,0	55,88	-3,6	94,45	-2,3
	7	95,34	0,8	99,35	-1,5	94,82	2,6	73,96	-1,0	54,43	-2,6	97,46	3,2
	8	96,64	1,4	104,44	5,1	96,72	2,0	79,96	8,1	52,50	-3,5	92,04	-5,6
	9	95,68	-1,0	104,31	-0,1	92,80	-4,1	77,80	-2,7	51,11	-2,7	93,00	1,0
	10	94,29	-1,5	101,53	-2,7	92,19	-0,7	73,13	-6,0	50,93	-0,3	93,47	0,5

Σημειώσεις :

1. Οι δείκτες δημοσιεύονται με στρογγυλοποίηση δύο δεκαδικών ψηφίων και οι ποσοστιαίες μεταβολές με στρογγυλοποίηση ενός δεκαδικού ψηφίου.
2. Οι χρονοσειρές των εποχικά διορθωμένων δεικτών επαναυπολογίζονται κάθε φορά που προστίθεται μια νέα παρατήρηση.

## ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

<b>Γενικά</b>	Ο Δείκτης Βιομηχανικής Παραγωγής, στην Ελλάδα, καταρτίζεται από την Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛΣΤΑΤ) από το έτος 1959 και εξής.
<b>Σκοπός του δείκτη</b>	Σκοπός του δείκτη είναι η σύγκριση του μεγέθους (όγκου) της εκάστοτε τρέχουσας μηνιαίας παραγωγής στους κλάδους ορυχείων – λατομείων, μεταποιητικών βιομηχανιών και παροχής ηλεκτρικού ρεύματος και νερού, προς την αντίστοιχη παραγωγή μιας δεδομένης σταθερής περιόδου, η οποία λαμβάνεται ως βάση. Ο Δείκτης Βιομηχανικής Παραγωγής δείχνει την εξέλιξη της προστιθέμενης αξίας κόστους συντελεστών παραγωγής, σε σταθερές τιμές.
<b>Νομικό πλαίσιο</b>	Ο Δείκτης Βιομηχανικής Παραγωγής καταρτίζεται στο πλαίσιο εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΚ) του Συμβουλίου 1165/98 «περί βραχυπρόθεσμων στατιστικών». Επιπλέον, ο εν λόγω δείκτης καταρτίζεται στο πλαίσιο εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΚ) 1893/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, του Κανονισμού (ΕΚ) 656/2007 της Επιτροπής και του Κανονισμού (ΕΚ) 451/2008 του Συμβουλίου.
<b>Περίοδος αναφοράς</b>	Μήνας.
<b>Έτος βάσης</b>	2010=100,0.
<b>Αναθεώρηση</b>	Ο Δείκτης Βιομηχανικής Παραγωγής είναι δείκτης σταθερής βάσης. Η τελευταία αναθεώρηση του δείκτη με το νέο έτος βάσης (2010) έγινε στο πλαίσιο εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΚ) του Συμβουλίου 1165/98, όπου οι βραχυχρόνιοι δείκτες αναθεωρούνται κάθε πέντε (5) χρόνια, με έτος βάσης που λήγει σε 0 ή 5.
<b>Στατιστικές ταξινομήσεις</b>	Σε επίπεδο κλάδων οικονομικών δραστηριοτήτων, χρησιμοποιείται η ταξινόμηση NACE Αναθ. 2 της Eurostat (Κανονισμός 1893/2006), ενώ σε επίπεδο κύριων ομάδων βιομηχανικών κλάδων, η ομαδοποίηση των διψήφιων και τριψήφιων κλάδων της ταξινόμησης NACE Αναθ. 2 γίνεται σύμφωνα με τον Κανονισμό 656/2007 της Επιτροπής. Σε επίπεδο προϊόντων, χρησιμοποιείται η ταξινόμηση CPA 2008 της Eurostat (Κανονισμός 451/2008).
<b>Γεωγραφική κάλυψη</b>	Το σύνολο της Χώρας.
<b>Κάλυψη κλάδων οικονομικών δραστηριοτήτων</b>	Ο δείκτης καλύπτει όλους τους τομείς της βιομηχανίας (ορυχεία και λατομεία, μεταποίηση, ηλεκτρικό ρεύμα, υπηρεσίες επεξεργασίας και παροχής νερού), τις κύριες ομάδες βιομηχανικών κλάδων, όλα τα επίπεδα κλάδων οικονομικών δραστηριοτήτων, καθώς και τα παραγόμενα προϊόντα.
<b>Διενεργούμενη έρευνα</b>	Τα στοιχεία συγκεντρώνονται από δείγμα 1.338 επιχειρήσεων. Τα ερευνώμενα προϊόντα ανέρχονται σε 354 και η μέτρησή τους γίνεται είτε σε φυσικές μονάδες παραγωγής ή σε αξία παραγωγής ή σε αξία πωλήσεων, ανάλογα με τις σχετικές προδιαγραφές για κάθε κλάδο οικονομικής δραστηριότητας.
<b>Εποχική διόρθωση</b>	Εποχική διόρθωση είναι η διαδικασία απαλοιφής της επίδρασης της εποχικότητας (δηλαδή της επίδρασης μηνιαίων γεγονότων, π.χ. εορτές, τουριστική περίοδος κλπ.) στη χρονοσειρά δεδομένων για τη βελτίωση της συγκρισιμότητας μεταξύ των περιόδων αναφοράς των δεδομένων. Η εποχική διόρθωση του δείκτη πραγματοποιείται με την εφαρμογή της μεθόδου TRAMO-SEATS και με τη χρήση του λογισμικού JDemetra+ 2.0.0. Για την εποχική διόρθωση του Δείκτη Βιομηχανικής Παραγωγής σε επίπεδο διψήφιου κλάδου της NACE Αναθ.2, σε επίπεδο κατηγοριών (Β – Ορυχεία και Λατομεία, Γ – Μεταποιητικές Βιομηχανίες, Δ – Ηλεκτρισμός και Ε – Παροχή Νερού) και σε επίπεδο κύριων ομάδων βιομηχανικών κλάδων (MIGs), εφαρμόζεται η άμεση μέθοδος (direct approach), δηλαδή η κάθε χρονολογική σειρά διορθώνεται εποχικά, ανεξάρτητα από τις υπόλοιπες. Για τον Γενικό Δείκτη Βιομηχανικής Παραγωγής εφαρμόζεται η έμμεση μέθοδος (indirect approach), δηλαδή ο εποχικά διορθωμένος Γενικός Δείκτης προκύπτει από τη σύνθεση των εποχικά διορθωμένων δεικτών των κύριων ομάδων βιομηχανικών κλάδων (MIGs) με την εφαρμογή των κατάλληλων σταθμίσεων.
<b>Δημοσίευση στοιχείων</b>	Τα στοιχεία του Δείκτη Βιομηχανικής Παραγωγής (2010=100,0) δημοσιεύονται από τον Αύγουστο 2014, με πρώτο μήνα αναφοράς τον Ιούνιο 2014. Η διάθεση των χρονοσειρών του δείκτη με το ίδιο έτος βάσης (2010) γίνεται, αναδρομικά, από τον Ιανουάριο του 2000.
<b>Παραπομπές</b>	Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη μεθοδολογία κατάρτισης και υπολογισμού του Δείκτη Βιομηχανικής Παραγωγής, καθώς και στοιχεία χρονολογικών σειρών, διατίθενται στην ιστοσελίδα της ΕΛΣΤΑΤ ( <a href="http://www.statistics.gr/el/statistics/-/publication/DKT21/">http://www.statistics.gr/el/statistics/-/publication/DKT21/</a> ).